



428024, Чувашская Республика, г. Чебоксары, Мясокомбинатский проезд, 12, ИНН 2130017760, КПП 213001001,
АКБ «Чувашкредитпромбанк» ОАО г. Чебоксары, р/с №40702810700000060274,
тел. (8352) 63-40-50 факс (8352) 66-21-79. E-mail: info.chvod@yandex.ru

"УТВЕРЖДАЮ"

Главный инженер

А.А. Шепелев

25 апреля 2016 года.

Начальнику МБУ "Управление
территориального планирования"

г. Чебоксары

Лукину С.В.

На ваш(е) №800/04 от 15.04.2016 г.



**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТЯМ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ**

№ 1768/19

Объект Заявителя: Многоэтажная жилая застройка поз.30

Место расположения земельного участка (при наличии): улица Энгельса, г.Чебоксары

Кадастровый номер земельного участка (при наличии): 21:01:020405:569

ТУ выданы: Начальнику МБУ "Управление территориального планирования" г.Чебоксары

Срок подключения объекта: 2 квартал 2016 г.

Срок действия ТУ- 3 года с даты их утверждения.

Основание для выдачи ТУ: Исх. №799/04 от 15.04.2016 г.

1. Водоснабжение.

1.1. возможно осуществить от существующей сети диаметром 300-500 мм, проходящей в районе дома №1, корп.2 по ул. Энгельса.

1.2. Свободный напор в сети диаметром 500 мм (технологического присоединения):
гарантируемый - 35 м. водяного столба.

1.3. Разрешаемый отбор объема холодной воды (предельная свободная мощность) : 30 м³/сут.

1.4. Режим водопотребления (отпуска): круглосуточный.

1.5. Технические требования к объектам капитального строительства заявителя, в том числе к устройствам и сооружениям для подключения (технологического присоединения), а также к выполняемым заявителем мероприятиям для осуществления подключения (технологического присоединения).

1.5.1. Проектирование и строительство сетей водоснабжения необходимо выполнить в соответствии с СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», СНиП 3.05.04-85* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации», СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», СП 8.13130.2009 «Система противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности», «Правилами благоустройства территории города Чебоксары», утвержденными ЧГСД (Решение от 24.09.2013 г. № 1136).

1.5.2. Наружные сети водоснабжения предусмотреть при диаметре до $D = 110$ мм включительно из полиэтиленовых труб для питьевого водоснабжения ПЭ 100, от $D = 110$ мм до $D = 300$ мм включительно из труб ВЧШГ с ВЦПП или полиэтиленовых труб ПЭ 100 RC с соэкструдированными слоями, при диаметре труб более 300 мм из стальных труб с ВЦПП. Для труб ВЧШГ с ВЦПП в футлярах предусмотреть неразъемное соединение (типа ВРС или их аналог).

1.5.3. Предусмотреть в качестве запорной арматуры задвижки с корпусом из высокопрочного чугуна с обрешеченным клином или поворотные затворы, гарантийным сроком эксплуатации не менее 10 лет, полным сроком службы не менее 50 лет. Установку запорной арматуры предусмотреть с компенсирующими элементами.

1.5.4. Предусмотреть пожарные гидранты с корпусом из высокопрочного чугуна. Шток гидранта принять из коррозионно-стойких сталей. Полный расчетный срок службы ПГ не менее 50 лет, гарантийный срок эксплуатации не менее 10 лет.

1.5.5. При проектировании сетей водоснабжения предусмотреть их прокладку за пределами территорий с повышенной степенью благоустройства и автостоянок. При отсутствии возможности прокладки сетей водоснабжения за пределами территорий с повышенной степенью благоустройства и автостоянок, предусмотреть прокладку сетей водоснабжения в футлярах, каналах, и т.д., позволяющих производить ремонт без нарушения благоустройства.

1.5.6. Предусмотреть мероприятия по предотвращению затопления помещений и территорий в случае аварии на сетях водоснабжения.

1.6. Геодезическая отметка верха трубы в месте подключения (технологического присоединения) определяется при проектировании и согласовывается с ОАО «Водоканал».

1.7. Для проектирования узла учета холодной воды необходимо обратиться в Управление по работе с абонентами ОАО «Водоканал» для получения технических условий на установку прибора учета холодной воды.

1.8. После подключения объекта рекомендуем принять меры по рациональному использованию холодной воды.

1.9. Граница эксплуатационной ответственности по водопроводным сетям между ОАО «Водоканал» и заявителем устанавливается по точке врезки водопроводного ввода объекта заявителя в коммунальную сеть водоснабжения.

2. Дополнительные условия:

2.1. Заявитель обязан разработать в составе проектной документации и согласовать с ОАО «Водоканал» проект устройств и сооружений для присоединения своего объекта к сетям водоснабжения.

2.2. До начала пользования присоединением заявитель обязан заключить с ОАО «Водоканал» договор на отпуск питьевой воды. Присоединение объекта заявителя к коммунальным сетям водоснабжения без договора на отпуск питьевой воды является самовольным. При самовольном присоединении или самовольном пользовании заявитель несет ответственность, установленную действующим законодательством.

2.3. Подключение к существующим сетям холодного водоснабжения во избежание загрязнения и повреждения системы выполняются только силами ОАО «Водоканал».

3. Данные о тарифе на подключение:

Утвержденные ставки тарифов за подключаемую (технологически присоединяемую) нагрузку на покрытие расходов по подключению (технологическому присоединению) объектов капитального строительства к централизованной системе холодного водоснабжения, за исключением расходов на прокладку (перекладку) сетей холодного водоснабжения приведены в Таблице 1.

Таблица 1
в тыс. руб. без НДС за куб. м/сутки

п/п	Наименование централизованной системы, к которой присоединяется объект заявителя	Срок действия ставки тарифа
		с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г.
	Холодное водоснабжение	12,013

Утвержденные ставки тарифов за расстояние от точки подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства до точки подключения водопроводных сетей к объектам централизованной системы холодного водоснабжения приведены в Таблице 2.

Таблица 2
в тыс. руб. без НДС за 1 п.м

п/п	Наименование централизованной системы, к которой присоединяется объект заявителя	Диаметр трубопровода, мм.	Материал трубопровода	Срок действия ставки тарифа
				с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г.
Холодное водоснабжение		до 100 мм	полиэтилен	6,077
			чугун	6,625
		от 100 до 125 включительно	полиэтилен	6,981
			чугун	6,979
		от 126 до 150 включительно	полиэтилен	6,621
			чугун	7,323
		от 151 до 200 включительно	полиэтилен	7,320
			чугун	8,050

2. Водоотведение.

2.1. возможно осуществить путем подключения водоотводящей линии к существующей водоотводящей сети диаметром 300 мм, проходящей в районе дома №7а по ул. Ярославская.

2.2. Разрешаемый объем сброса сточных вод (предельная свободная мощность): 30 м³/сут.

2.3. Режим водоотведения: круглосуточный.

2.4. Технические требования к объектам капитального строительства заявителя, в том числе к устройствам и сооружениям для подключения (технологического присоединения), а также к выполняемым заявителем мероприятиям для осуществления подключения (технологического присоединения).

2.4.1. Проектирование и строительство сетей водоотведения необходимо выполнить в соответствии с СП 32.13330.2012. «Свод правил. Канализация. Наружные сети и сооружения» и СНиП 3.05.04-85* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации», СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», «Правилами благоустройства территории города Чебоксары», утвержденными решением ЧГСД от 24.09.2013 г. № 1136.

2.4.2. Наружные самотечные сети водоотведения предусмотреть из гофрированных полиэтиленовых или полипропиленовых труб. Наружные напорные сети водоотведения предусмотреть при диаметре до Д=300 мм. включительно из полиэтиленовых труб ПЭ 100 RC с соэкструдированными слоями, при диаметре труб более 300 мм. из стальных труб с ВЦПП.

2.4.3. Предусмотреть в качестве запорной арматуры задвижки с корпусом из высокопрочного чугуна с обрешеченным клином или запорную арматуру ножевого типа из коррозионно-стойких материалов гарантийным

сроком эксплуатации не менее 10 лет, полным сроком службы не менее 50 лет. При установке запорной арматуры на напорных трубопроводах с соединениями, не компенсирующими линейные удлинения предусмотреть установку компенсирующих элементов и неподвижных упоров.

2.4.4. Предусмотреть мероприятия по предотвращению затопления помещений и территорий в случае аварии на сетях водоотведения.

2.4.5. При проектировании сетей водоотведения предусмотреть их прокладку за пределами территорий с повышенной степенью благоустройства и автостоянок. При отсутствии возможности прокладки сетей водоотведения за пределами территорий с повышенной степенью благоустройства и автостоянок, предусмотреть прокладку сетей водоотведения в футлярах, каналах, и т.д., позволяющих производить ремонт без нарушения благоустройства.

2.5. Отметка лотка в месте подключения определяется при проектировании и согласовывается с ОАО «Водоканал».

2.6. Сточные воды, отводимые в централизованные системы водоотведения, не должны содержать загрязняющие вещества, запрещенные к сбросу в централизованную систему водоотведения, по перечню согласно приложению N 2 «Правил холодного водоснабжения и водоотведения», утвержденных постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 N 644 и вещества, запрещенные к применению в Российской Федерации, в том числе ратифицированными Российской Федерацией международными нормативными правовыми актами.

2.7. Состав и свойства сточных вод, принимаемых (отводимых) в централизованные системы водоотведения, должны соответствовать нормативным показателям общих свойств сточных вод и допустимым концентрациям загрязняющих веществ в сточных водах, допущенных к сбросу в централизованную систему водоотведения, предусмотренным приложением N 3 «Правил холодного водоснабжения и водоотведения», утвержденных постановлением Правительства РФ от 29.07.2013 N 644.

2.8. Для проектирования узла учета сточных вод необходимо обратиться в Управление по работе с абонентами ОАО «Водоканал» для получения технических условий на установку прибора учета сточных вод.

2.9. Контрольный канализационный колодец для отбора проб сточных вод должен быть последним канализационным колодцем перед точкой врезки канализационного выпуска объекта заявителя в коммунальные сети водоотведения.

2.10. Граница эксплуатационной ответственности по сетям водоотведения между ОАО «Водоканал» и заявителем устанавливается по внутренней стенке канализационного колодца (камеры) в точке врезки канализационного выпуска объекта заявителя в коммунальные сети канализации.

3. Дополнительные условия:

3.1. Заявитель обязан разработать в составе проектной документации и согласовать с ОАО «Водоканал» проект устройств и сооружений для присоединения своего объекта к сетям водоотведения

3.2. До начала пользования присоединением заявитель обязан заключить с ОАО «Водоканал» договор на прием сточных вод. Присоединение объекта заявителя к коммунальным сетям водоотведения, пользование системами коммунального водоснабжения без договора на прием сточных вод является самовольным. При самовольном присоединении или самовольном пользовании заявитель несет ответственность, установленную действующим законодательством.

4. Данные о тарифе на подключение:

Утвержденные ставки тарифов за подключаемую (технологически присоединяемую) нагрузку на покрытие расходов по подключению (технологическому присоединению) объектов капитального строительства к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения, за исключением расходов на прокладку (перекладку) сетей холодного водоснабжения и водоотведения приведены в Таблице 1.

Таблица 1
в тыс. руб. без НДС за куб. м/сутки

№ п/п	Наименование централизованной системы, к которой присоединяется объект заявителя	Срок действия ставки тарифа
		с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г.
1	Водоотведение	10,447

Утвержденные ставки тарифов за расстояние от точки подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства до точки подключения водопроводных и канализационных сетей к объектам централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения приведены в Таблице 2.

Таблица 2
в тыс. руб. без НДС за 1 п.м

№ п/п	Наименование централизованной системы, к которой присоединяется объект заявителя	Диаметр сети	Срок действия ставки тарифа
			с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г.
1	Водоотведение	до 160 мм	6,375
		от 160 до 200 включительно	6,405
		от 200 до 315 включительно	9,810

Начальник ИТО

С.А. Анисимов

Технические условия подготовил

Л.И. Евграфова

(подпись, фамилия, имя, отчество)

«___» _____ 20__ г.